Index	of	CI	air	ns
				Ш

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/672,434

KOGA ET AL.

Art Unit

Examiner

Kelly L. Jerabek

2622

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

		Щ		_			J		_	ь
Cla	im	Г				Date	_			$\neg$
Cie		⊢		г –	_		_		Ι	-
_	Original	1/17/07	3/27/07						-	
Final	igi	\$	12							
ᄔ	ō	=	සි				ĺ			ll
		⊢		-	-	_	-	H	⊢	H
	1	+	777	-	_	-	⊢	$\vdash$	┝	Н
	2 3 4 5 6	ŀ÷	1	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
	3	+	Z	├	┝	⊢	⊢	⊢	-	-
-	-4	+	ZZ		-	-	-	⊢	$\vdash$	Н
	-	+	7	-	├─	-	-	├	-	-
	7	+	N	┝	├─	-		┝	┝	$\vdash$
	7 8	ΙΞ.	<u> </u>	├-	┝	$\vdash$	-	-	├	Н
	9	├-	├	⊢	┝	-	├	-	-	Н
_	10	-	-	<u> </u>	-	-	┝	-	⊢	Н
	11	$\vdash$	┝	<u> </u>	$\vdash$	┝	⊢	$\vdash$		Н
<u> </u>	11	H	-	-	H	┢	⊢	$\vdash$	┢	Н
-	12	H	-	_	⊢	-	⊢	-	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	13	$\vdash$		_	<del> </del>	_	$\vdash$	-	⊢	Н
$\vdash \vdash$	14	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	11 12 13 14 15 16 17	$\vdash$	-	-	-	-	-	-	<del> </del>	Н
	10	-	<del></del>	-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	17	<u> </u>		_	_	-	-	├-	_	Н
	18 19	-		_	_	<del> </del>	_		-	Н
	19	H		_		_	_	_		Н
	20	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
	21	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	Н
	20 21 22 23 24 25				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	23	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	-	Н
	24			-	<u> </u>	-	-	-	-	$\vdash$
	25			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
	26 27 28 29 30	⊢	_	$\vdash$	_	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
	21	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	Н
$\vdash$	28	_	_	<u> </u>	$\vdash$	-	_	<u> </u>		H
	29	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	-30			<u> </u>	_		<u> </u>	- 10	_	Н
<u> </u>	31	L	_	_	_	_	L	<u> </u>	_	Н
	32 33 34	$\vdash$				<u> </u>	$\vdash$	_		Н
	33				_	-	_	<u> </u>	_	Н
	34					<u> </u>				Н
	35	-	_						_	Н
	36		_	_		_		_	<u> </u>	Н
	37					H	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	38	Н			H				$\vdash$	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	39	Н		Ь.	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\sqcup$	40	Щ		<u> </u>	Ш	$\vdash$	<u> </u>	_		$\vdash \vdash$
	41	Н		<u> </u>	Ш	Щ	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	42	Н		$\vdash$		Н	Ш		$\vdash$	Ш
	43	Н		<u> </u>	<u> </u>	H	Н		$\vdash$	Ш
$\sqcup$	44	Щ				Щ	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	45	Ш	_	Ш		Ш	<u> </u>	_	Щ	Ш
	46	Ш				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	Щ
	47	Ш		Щ	Щ.		<u> </u>	$\vdash$	Щ	$\sqcup$
	48			Щ					Щ	
	49	Ш		Щ						Ш

Cla	aim	Γ				Date	e			
					Γ					Π
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54 55			L	_		L	L		
<u></u>	55			L	<u> </u>					<u> </u>
	56	_	_			_		_		
	57	_	_	_	<u> </u>	_	L		<u> </u>	ļ
<u> </u>	58	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	59 60	_	_		├—		├	<u> </u>	<u> </u>	├
	61	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢
-	62	┝	├	_	├	-	⊢		-	$\vdash$
-	62 63	$\vdash$		<del> </del>	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	64	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	<del> </del>		<del> </del>
-	65	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	66	$\vdash$	-		-					
	67							$\overline{}$	Г	
	68							Г		
	69									
	70									
	71									
	72					·				
	73	_	_	L		_		_		
	74	L.	<u> </u>	L	_	L	_	L		_
	75	<u> </u>	L			<u> </u>	_	_		_
	76 77	<u> </u>	<del> </del>	-	_	-	-	⊢	<u> </u>	_
	78	-	├		—	-		-		-
-	79		-	-		-	_	$\vdash$		-
$\vdash$	80		-				_	⊢	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	81	_	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	-	
	82	_	┢					$\vdash$	-	
	83		$\vdash$							
	84									
	85									
	86							匚		
<u></u>	87	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$oxed{\Box}$	L					Ш
$\vdash$	88	_		_	_	<u> </u>		L_	Ш	L.,
	89	_		_	_	<u> </u>	$oxed{\Box}$		$\vdash$	_
	90	_	_	_	_	_			<u> </u>	
-	91	_	-	-	_	$\vdash$		_	$\vdash$	
$\vdash$	92 93	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
$\vdash$	94	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-
$\vdash$	95	-	$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$	Н
	96		-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	97		_	H	$\vdash$	$\vdash$	H	-	<del>                                     </del>	H
	98		$\vdash$	Н	Т	$\vdash$	_		-	$\vdash$
	99		Т		-					Н
	100		$\vdash$							

Cl	aim_			_	1	Date	P.			$\neg$
		$\vdash$	Г		T`	<u> </u>	Ĭ	Γ	Γ	$\vdash$
Final	Original									
	101 102 103	_		┢		$\vdash$		$\vdash$		
	102									
	103									
	104									
	105				_	L	<u> </u>			Ш
	104 105 106					_	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	107	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	108	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	ļ.	<u> </u>	
	109	_	⊢	H	<u> </u>	├	┝	<u> </u>	⊢	$\vdash$
	111	-	├─	-	_	-	├—	$\vdash$	$\vdash$	H
	112	_	┢	-	_	┝	<del> </del>	-	$\vdash$	
	113	-	-		H	-	┢╾	Н	$\vdash$	$\vdash$
	107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	$\vdash$		Т	Г	Г	$\vdash$		Г	П
	115									
	116									
	117									
	118									
	119									Ш
	120		_			lacksquare		_		Ш
	121		_	ļ			<u> </u>	_	_	Ш
	122		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	123			┝	_	<u> </u>	├	_	<u> </u>	Н
	124		_	$\vdash$	_	_	-	-		Ш
	126	_	-	<del> </del>	-	-	-			Н
	127	_	$\vdash$	├		$\vdash$	┢─			$\vdash$
	128					$\vdash$				
	129									
	130		- 7					-	5.5	
	131									
	132									
	133		_	_			<u> </u>			Ш
	134					_			_	$\sqcup$
	134 135 136					<u> </u>				Н
	130		-	_		<u> </u>	-	_	$\vdash$	$\dashv$
-	137 138		_				_		H	Н
	139	-	_	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$
	139 140		_	$\vdash$	-	_	_	-		Н
	141			$\vdash$					Г	Н
	142									П
	143									
	144									
	145									
	146									
	147				Ш	$\square$	L.		Щ	Ш
	148			<u> </u>		_	<u> </u>		_	
	149								_	_
	150					لــــا	L.,		L	لـــا